SEQUENCE LISTING

<110>	Byrd, Devon				
	Young, Alice				
	Hartley, James				
<120>	Compositions and Methods for Molecular Biology				
<130>	0.942.5230001				
<150>	60/266,846				
<151>	2001-02-07				
<160>	25 .				
<170>	PatentIn version 3.1				
<210>	1				
<211>	23				
<212>	DNA				
<213>	Escherichia coli				
<400>	1 tatg ttgtaactaa agt	23			
<210>	2				
<211>	23				
<212>	DNA				
<213>	Escherichia coli				
<400> aataag	['] 2 tatg ttgtaactaa agt	23			
-					

23

	<210>	3	
	<211>	23	
	<212>	DNA	
	<213>	Escherichia coli	
`;	<400> atatage	3 gatg ttgtaactaa tat	23
	<210>	4	
	<211>	23	
	<212>	DNA	
	<213>	Escherichia coli	
	<400>	4 tatg ttgtaactaa atg	23
	_		
	<210>	5	
	<211>	21	
	<212>		
	<213>	Escherichia coli	
		\cdot	
	<400> ttaaagi	5 tatg ttgtaactaa g	21
	<210>		
	<211>	23	
	<212>		
	<213>	Escherichia coli	
	<400>		
	<400> ccttcgt	6 tatg ttgtaacgac gat	23
	<210>	٦	
	<210>	7	
	<211>	DNA	

<213> Artificial Sequence

<213> Escherichia coli <400> 7 gatgagtatg ttgtaactaa cta 23 <210> 8 <211> 23 <212> DNA <213> Salmonella typhimurium <400> 8 23 attaagtatg ttgtaactaa agc <210> 9 <211> 23 <212> DNA <213> Salmonella typhimurium <400> 9 23 gatgagtatg ttgtaactaa atg <210> 10 <211> 23 <212> DNA <213> Artificial Sequence <220> <223> Replication terminator sequence R6KterR1 <400> 10 23 ctcttgtgtg ttgtaactaa atc <210> 11 <211> 23 <212> DNA

<210>	15			
<211>	23			
<212>	DNA			
<213>	Artificial Sequence			
	·			
<220>				
<223>	Replication termination sequence R1TerR2			
<400>	15	2.5		
tttttgtgtg ttgtaactaa att 23				
<210>	16			
<211>	23			
<212>	DNA			
<213>	Artificial Sequence			
<220>				
<223>	Replication termination sequence RepFICTerR1			
<400>	16	2.5		
attatg	aatg ttgtaactac att	23		
<210>	17			
<211>	23			
<212>	DNA			
<213>	Artificial Sequence			
<220>				
<223>	Replication termination sequence St90kbTer			
<400>	17	23		
acctig	gatg ttgtaactat ttg	23		
<210>	18			
<211>	30			
<212>	DNA			
<213>	Bacillus atrophaeus			

	<211>	30	
	<212>	DNA	
	<213>	Bacillus amyloliquefaciens	
	<400> taacaa	23 atta ttccatgtac taaatattct	30
	<210>	24	
	<211>	30	
	<212>	DNA	
	<213>	Bacillus subtilis 168	
	<400> gaacta	24 atta aactatgtac taaattttca	30
	<210>	25	
= ' = '	<211>	30	
	<212>	DNA	
	<213>	Bacillus subtilis 168	
	<400>	25 attq atccatgtac taaattttca	30